ITT SCHAUB-LORENZ

Rundfunk Fernsehen Phono

SERVICE

Cassettentonbandgerät
Cassette Tape Recorder

SL 55 automatic
Typ 5331 03 03/23

SL 55 DELUXE
Typ 5331 03 05

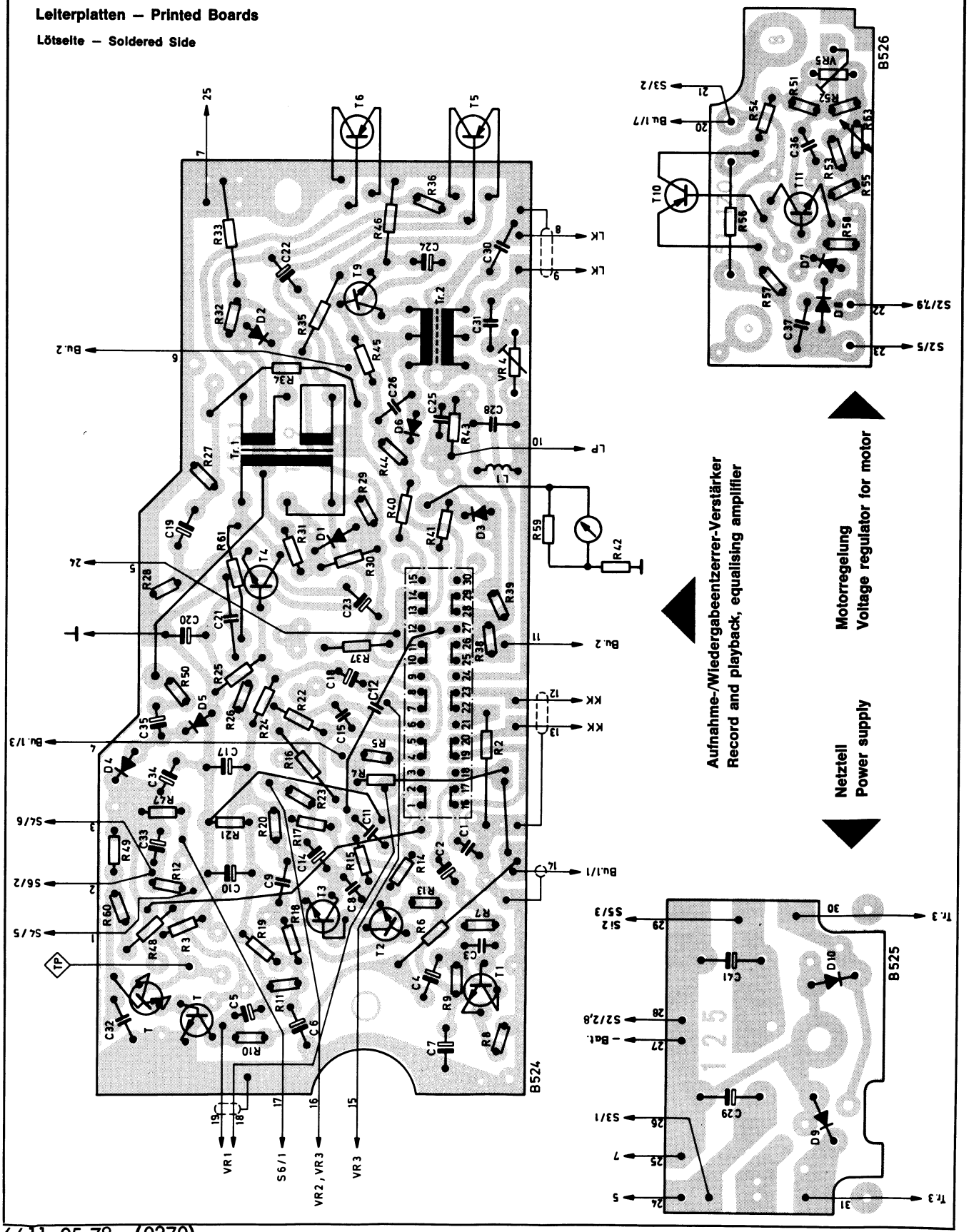
Vorläufige Ausgabe
Provisional Issue

Schaltbild Leiterplatten

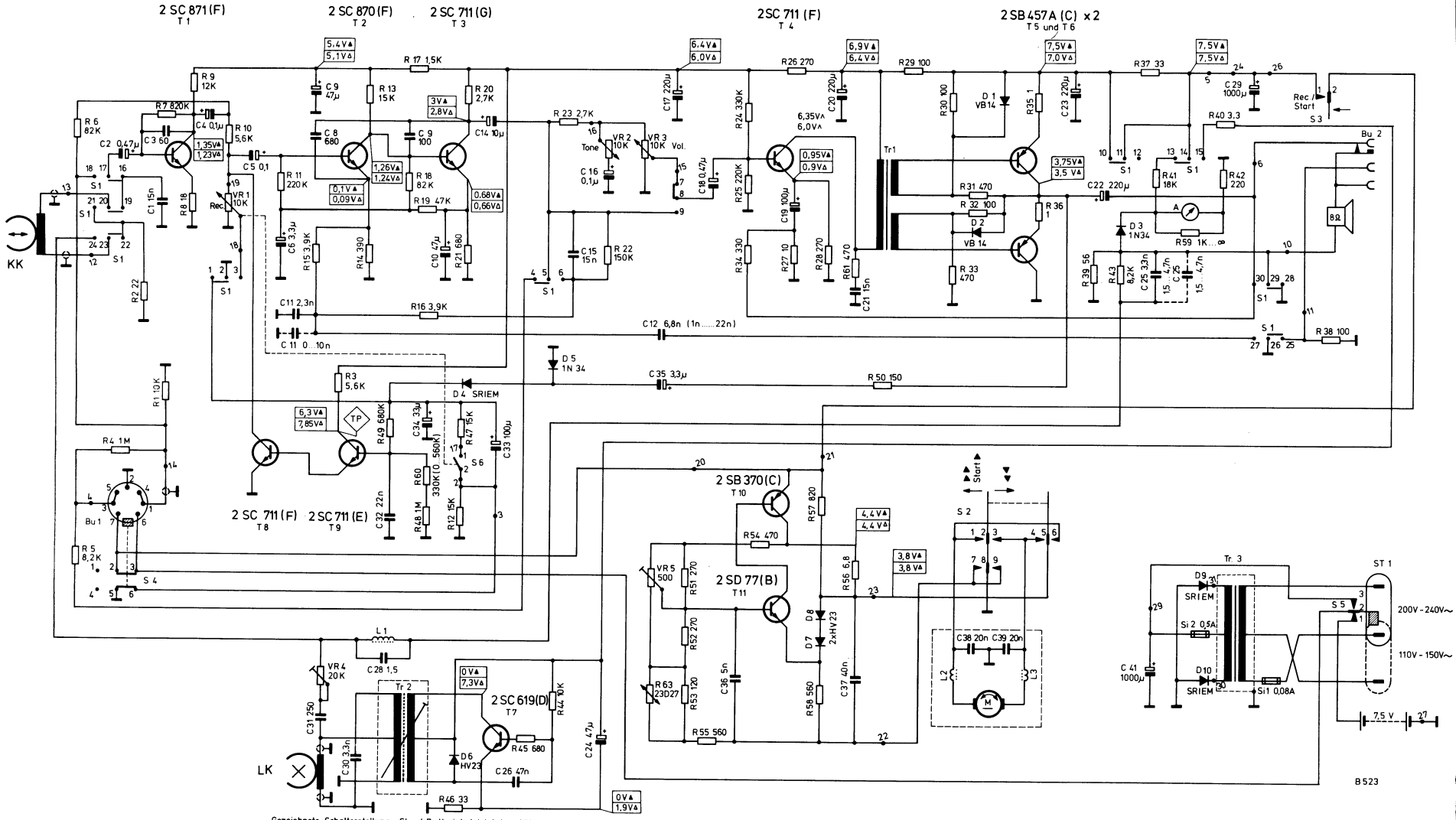
Circuit Diagram Printed Boards

Leiterplatten — Printed Boards

Lötseite — Soldered Side



Änderungen vorbehalten — Modifications reserved



Gezeichnete Schalterstellung: Stop / Batteriebetrieb / ohne Mikrophon
Position of switch contacts shown in circuit diagram: Stop / battery operation / without mike

Tastenstellung position of controls	S1 1...30	Tastenstellung position of controls	S2 1 2 3 4 5 6 7 8 9	S3 1 2	Funktion function	S4 1 2 3 4 5 6	Funktion function	S6 1 2
STOP ◀◀ ▶▶ START (Wiedergabe) (playback)	Alle Kontakte in der gezeichneten Stellung. All contacts in the position shown in circuit diagram.	◀◀	– – – –	–	Ohne Mikrophon · without mike	– –	Automatic Ein / on	–
		REC.	– – –	–	Mit Mikrophon with mike	– –	Aus / off	–
		STOP	– – –	–		S5 1 2 3		
REC. REC + START	Alle Kontakte umgeschaltet. All contacts switched over.	START	– – –	–	Netzkabel abgezogen mains lead unplugged	–		
		▶▶	– – –	–	Netzkabel eingesteckt mains lead plugged in	–		

Die Spannungen sind ohne Signal mit einem Instrument R_i = 33 kOhm / V bei 7,5V Betriebsspannung gemessen.
Die angegebenen Werte sind gemittelte Serienwerte, sie können um ± 10% schwanken.
Die teilweise nur geringfügigen Unterschiede zwischen Wiedergabe und Aufnahme liegen, entsprechend den tatsächlich gemessenen Werten, in der angegebenen Größenordnung.
▲ Spannungen bei gedrückter Taste START gemessen. Δ Werte bei REC + START gemessen.

The voltage measurements are taken without signal at the operatins voltage of 7,5V with a measuring instrument 33 k ohms / V internal resistance.
The indicated measurements are average values determined from series measurements. Measurements may deviate ± 10%. The differences between playback and recording, which in part are only slight, lie according to the actual measurements, in the order of the magnitude indicated.
▲ Voltages measured with START-button depressed. Δ Measured with REC + START buttons depressed.

Schaltbild — Circuit Diagram

Änderungen vorbehalten — Modifications reserved